

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（山梨県）

表3-2 都道府県別

(1 / 17 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出 排出量	届出外 排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
1	亜鉛の水溶性化合物	27184				27184	1544	28729	5%	95%
2	アクリルアミド	70				70		70	-	-
3	アクリル酸	201				201		201	-	-
4	アクリル酸エチル	9387	183	19		9589		9589	-	-
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		183	19		202		202	-	-
6	アクリル酸メチル	10	183	19		212		212	-	-
7	アクリロニトリル	4072				4072		4072	-	-
8	アクロレイン				18801	18801		18801	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	84				84		84	-	-
11	アセトアルデヒド	52			98025	98077		98077	-	-
12	アセトニトリル	124				124		124	-	-
16	2-アミノエタノール	3325		3747		7071	0	7071	0%	100%
17	N-(2-アミノエチル)-1,2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)	83				83		83	-	-
18	5-アミノ-1-[2,6-ジクロロ-4-(トリフルオロメチル)フェニル]-3-シアノ-4-[(トリフルオロメチル)スルフィニル]ピラゾール(別名フィプロニル)	1	35			36		36	-	-
19	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名アミトロール)	0				0		0	-	-
20	2-アミノ-4-[ヒドロキシ(メチル)ホスフィノイル]酪酸(別名グルホシネート)	16	3105	1463		4584		4584	-	-
21	m-アミノフェノール	2				2		2	-	-
22	アリルアルコール	0				0		0	-	-
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0				0		0	-	-
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。)	75096	32810	265519		373426	2400	375826	1%	99%
25	アンチモン及びその化合物	48				48	2	50	4%	96%
26	石綿	1	5			6	0	6	0%	100%

排出年度:平成13年度

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（山梨県）

表3-2 都道府県別

(2 / 17 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出 排出量	届出外 排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
27	3 - イソシアナトメチル - 3, 5, 5 - トリメチルシクロヘキシル = イソシアネート	129				129	129	-	-	
28	イソプレン	0				0	0	-	-	
30	4, 4 - イソプロピリデンジフェノールと1 - クロロ - 2, 3 - エポキシプロパンの重縮合物 (別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂) (液状のものに限る。)	114	345			458	0	458	0%	100%
33	1, 1 - [イミノジ(オクタメチレン)]ジグアニジン (別名イミノクタジン)	1	5047			5048		5048	-	-
36	O - エチル = O - (6 - ニトロ - m - トリル) = sec - ブチルホスホルアミドチオアート (別名ブタミホス)	1	525			526		526	-	-
37	O - エチル = O - 4 - ニトロフェニル = フェニルホスホチオアート (別名EPN)	0	294			294	2	296	1%	99%
38	N - (1 - エチルプロピル) - 2, 6 - ジニトロ - 3, 4 - キシリジン (別名ペンディメタリン)	4	104			108		108	-	-
39	S - エチル = ヘキサヒドロ - 1H - アゼピン - 1 - カルボチオアート (別名モリネート)		1270			1270		1270	-	-
40	エチルベンゼン	9422	30124	8735	36268	84549	1287	85836	1%	99%
41	エチレンイミン	5				5		5	-	-
42	エチレンオキシド	6740				6740	1900	8640	22%	78%
43	エチレングリコール	132475	31020	142		163636	215	163851	0%	100%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	23912				23912	8	23920	0%	100%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1306				1306		1306	-	-
46	エチレンジアミン	3400				3400		3400	-	-
47	エチレンジアミン四酢酸	6695				6695		6695	-	-
48	N, N - エチレンビス (ジチオカルバミン酸) 亜鉛 (別名ジネブ)	4	288			292		292	-	-
49	N, N - エチレンビス (ジチオカルバミン酸) マンガン (別名マンネブ)	6	1250			1256		1256	-	-

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（山梨県）

表3-2 都道府県別

(3 / 17 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
50	N, N - エチレンビス (ジチオカルバミン酸) マンガンと N, N - エチレンビス (ジチオカルバミン酸) 亜鉛の錯化合物 (別名マンコゼブ又はマンゼブ)	21	12479			12500	12500	-	-	
51	1, 1 - エチレン - 2, 2 - ビピリジニウム = ジプロミド (別名ジクアトジプロミド又はジクワット)		3938	527		4465	4465	-	-	
53	5 - エトキシ - 3 - トリクロロメチル - 1, 2, 4 - チアジアゾール (別名エクロメゾール)	1	40			41	41	-	-	
54	エピクロロヒドリン	1593				1593	1593	-	-	
55	2, 3 - エポキシ - 1 - プロパノール	1				1	1	-	-	
56	1, 2 - エポキシプロパン (別名酸化プロピレン)	0				0	0	-	-	
57	2, 3 - エポキシプロピル = フェニルエーテル	0				0	0	-	-	
58	1 - オクタノール	32				32	32	-	-	
59	p - オクチルフェノール	0				0	0	-	-	
60	カドミウム及びその化合物	0				0	1	30%	70%	
61	- カプロラクタム	92				92	92	-	-	
62	2, 6 - キシレノール	0				0	0	-	-	
63	キシレン	89515	184663	11042	148387	433606	63831	497437	13%	87%
64	銀及びその水溶性化合物	51				51	51	-	-	
65	グリオキサール	334				334	334	-	-	
67	クレゾール	20				20	20	-	-	
68	クロム及び三価クロム化合物	76				76	100	176	57%	43%
69	六価クロム化合物	376	99			475	73	548	13%	87%
70	クロロアセチル = クロリド	0				0	0	-	-	
71	o - クロロアニリン	9				9	9	-	-	
72	p - クロロアニリン	1				1	1	-	-	
75	2 - クロロ - 4 - エチルアミノ - 6 - イソプロピルアミノ - 1, 3, 5 - トリアジン (別名アトラジン)	3	315			318	318	-	-	

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（山梨県）

表3-2 都道府県別

(4 / 17 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出 排出量	届出外 排出量
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体				
76	2-クロロ-2-エチル-N-(2-メトキシ-1-メチルエチル)-6-メチルアセトアニリド(別名メトラクロール)	10	325			335	335	-	-
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	0				0	0	-	-
78	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)-, -トリフルオロ-2,6-ジニトロ-p-トルイジン(別名フルアジナム)	2	156			157	157	-	-
79	1-({2-[2-クロロ-4-(4-クロロフェノキシ)フェニル]-4-メチル-1,3-ジオキサラン-2-イル}メチル)-1H-1,2,4-トリアゾール(別名ジフェノコナゾール)	0	40			40	40	-	-
80	クロロ酢酸	0				0	0	-	-
81	2-クロロ-2,6-ジエチル-N-(2-プロポキシエチル)アセトアニリド(別名プレチラクロール)	3	851			854	854	-	-
82	2-クロロ-2,6-ジエチル-N-(メトキシメチル)アセトアニリド(別名アラクロール)	3	430			433	433	-	-
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1910	573	4080		6563	6563	-	-
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	40068	23818	5042		68928	68928	-	-
89	o-クロロトルエン	0				0	0	-	-
90	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン(別名シマジンはCAT)	0	790	157		947	947	0%	100%
92	4-クロロベンジル=N-(2,4-ジクロロフェニル)-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)チオアセトイミダート(別名イミベンコナゾール)	0	60	1		61	61	-	-
93	クロロベンゼン	234	250			484	654	26%	74%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	367	637			1003	1003	-	-

排出年度:平成13年度

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（山梨県）

表3-2 都道府県別

(5 / 17 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
95	クロロホルム	7172	96	322		7589	135000	142589	95%	5%
96	クロロメタン (別名塩化メチル)	694				694		694	-	-
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸 (別名MCP又はMCPA)	0	114			115		115	-	-
98	2-クロロ-N-(3-メトキシ-2-チエニル)-2,6-ジメチルアセトアニリド (別名テニルクロール)	0	10			10		10	-	-
99	五酸化バナジウム	2				2		2	-	-
100	コバルト及びその化合物	8				8	0	8	0%	100%
101	酢酸2-エトキシエチル (別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)	13123		195		13318	3300	16619	20%	80%
102	酢酸ビニル	26105	1172	14		27291		27291	-	-
103	酢酸2-メトキシエチル (別名エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート)	36				36		36	-	-
104	サリチルアルデヒド	0				0		0	-	-
105	-シアノ-3-フェノキシベンジル=N-(2-クロロ-, -トリフルオロ-p-トリル)-D-バリナート (別名フルバリネート)	1	153			154		154	-	-
106	-シアノ-3-フェノキシベンジル=2-(4-クロロフェニル)-3-メチルブチラート (別名フェンバレレート)	2	40			42		42	-	-
107	-シアノ-3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロビニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート (別名シベルメトリン)	0	36			36		36	-	-
108	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	5				5	3	8	33%	67%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	885				885		885	-	-
110	N,N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル (別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ)	11	1974			1985	0	1985	0%	100%

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（山梨県）

表3-2 都道府県別

(6 / 17 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体				
111	N,N-ジエチル-3-(2,4,6-トリメチルフェニルスルホニル)-1H-1,2,4-トリアゾール-1-カルボキサミド(別名カフェンストロール)	0	530			530	530	-	-
112	四塩化炭素					0	0	-	-
113	1,4-ジオキサソ	776				776	776	-	-
114	シクロヘキシルアミン	133				133	133	-	-
116	1,2-ジクロロエタン	46				46	5800	99%	1%
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	3				3	0	9%	91%
118	c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン						1	-	-
119	t r a n s - 1, 2 - ジクロロエチレン	0				0	0	-	-
120	3,3-ジクロロ-4,4-ジアミノジフェニルメタン	58				58	58	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	12250	4115	2400	11950	30715	30715	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)			74		74	74	-	-
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	17	68			85	85	-	-
125	2,4-ジクロロ- , , -トリフルオロ-4-ニトロ-m-トルエンスルホンアニリド(別名フルスルファミド)		319			319	319	-	-
126	2-[4-(2,4-ジクロロ-m-トルオイル)-1,3-ジメチル-5-ピラゾリルオキシ]-4-メチルアセトフェン(別名ベンゾフェナップ)	0	1880			1880	1880	-	-
129	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1,1-ジメチル尿素(別名ジウロン又はDCMU)		193	13		206	206	-	-
130	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素(別名リニュロン)	5	403			408	408	-	-
131	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2,4-D又は2,4-PA)	0	282	10		292	292	-	-

排出年度:平成13年度

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（山梨県）

表3-2 都道府県別

(7 / 17 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
132	1, 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン (別名HCFC - 141b)	34311	2625	6359		43295	62600	105895	59%	41%
134	1, 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール	20291				20291		20291	-	-
135	1, 2 - ジクロロプロパン	17580				17580		17580	-	-
136	3, 4 - ジクロロプロピオンアニリド (別名プロパニル又はDCPA)	0	35			35		35	-	-
137	1, 3 - ジクロロプロペン (別名D - D)	105	8025			8130	0	8130	0%	100%
139	o - ジクロロベンゼン	12				12	4520	4532	100%	0%
140	p - ジクロロベンゼン	64		138850		138915		138915	-	-
141	2 - [ 4 - ( 2, 4 - ジクロロベンゾイル ) - 1, 3 - ジメチル - 5 - ピラゾリル オキシ ] アセトフェノン (別名ピラゾキシ フェン)	0				0		0	-	-
142	4 - ( 2, 4 - ジクロロベンゾイル ) - 1, 3 - ジメチル - 5 - ピラゾリル = 4 - トルエンスルホナート (別名ピラゾレ ート)	1	216			217		217	-	-
143	2, 6 - ジクロロベンゾニトリル (別名ジ クロベニル又はDBN)	6	1002			1008		1008	-	-
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名H CFC - 225)	12369				12369		12369	-	-
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	472712				472712	384600	857312	45%	55%
146	2, 3 - ジシアノ - 1, 4 - ジチアアント ラキノン (別名ジチアノン)	0	80			80		80	-	-
147	1, 3 - ジチオラン - 2 - イリデンマロン 酸ジイソプロピル (別名イソプロチオラ ン)	1	1276			1277		1277	-	-
148	ジチオリン酸O - エチル - S, S - ジフェ ニル (別名エディフェンホス又はEDD P)	0	290			290		290	-	-
149	ジチオリン酸S - 2 - (エチルチオ)エチ ル - O, O - ジメチル (別名チオメ トン)	0	100			100		100	-	-
151	ジチオリン酸O, O - ジエチル - S - ( 2 - エチルチオエチル ) (別名エチルチオ メトン又はジスルホトン)	5	1416			1421		1421	-	-

排出年度:平成13年度

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（山梨県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
153	ジチオりん酸O-2,4-ジクロロフェニル-O-エチル-S-プロピル(別名プロチオホス)	1	443			444	444	-	-	
154	ジチオりん酸S-(2,3-ジヒドロ-5-メトキシ-2-オキソ-1,3,4-チアジアゾール-3-イル)メチル-O,O-ジメチル(別名メチダチオン又はDMTP)	15	5504			5519	5519	-	-	
155	ジチオりん酸O,O-ジメチル-S-1,2-ビス(エトキシカルボニル)エチル(別名マラソン又はマラチオン)	1	2718			2719	2719	-	-	
156	ジチオりん酸O,O-ジメチル-S-[ (N-メチルカルバモイル)メチル ](別名ジメトエート)	1	95			96	96	-	-	
159	ジフェニルアミン	10				10	10	-	-	
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	63				63	63	-	-	
161	N-ジブチルアミノチオ-N-メチルカルバミン酸2,3-ジヒドロ-2,2-ジメチル-7-ベンゾ[b]フラニル(別名カルボスルファン)	0	69			69	69	-	-	
162	ジプロモテトラフルオロエタン(別名ハロン-2402)	0	0			0	0	-	-	
163	2,6-ジメチルアニリン	0				0	0	-	-	
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド		3284	17003		20287	20287	-	-	
167	ジメチル=2,2,2-トリクロロ-1-ヒドロキシエチルホスホナート(別名トリクロルホン又はDEP)	12	2588			2600	2600	-	-	
169	1,1-ジメチル-4,4-ビピリジニウム=ジクロリド(別名パラコート又はパラコートジクロリド)	0	2448	377		2825	2825	-	-	
170	N-(1,2-ジメチルプロピル)-N-エチルチオカルバミン酸S-ベンジル(別名エスプロカルブ)	1	168			169	169	-	-	
172	N,N-ジメチルホルムアミド	270899	1068	1		271968	770	272738	0%	100%



届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（山梨県）

表3-2 都道府県別

(9 / 17 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
173	2 - [(ジメトキシホスフィノチオイル)チオ] - 2 - フェニル酢酸エチル (別名フェントエート又はPAP)	2	1454			1456	1456	-	-	
174	3, 5 - ジヨード - 4 - オクタノイルオキシベンゾニトリル (別名アイオキシニル)	0	30			30	30	-	-	
175	水銀及びその化合物	5				5	5	0%	100%	
176	有機スズ化合物	194				194	194	0%	100%	
177	スチレン	120675	7722		4715	133112	47660	180772	26%	74%
178	セレン及びその化合物	869				869	0	869	0%	100%
179	ダイオキシン類	3579.5405464	1232.5107880	1.3593387423	19.188921327	4832.599595	6637.25964	11469.85923	58%	42%
		5522	35	331	3472					
180	2 - チオキソ - 3, 5 - ジメチルテトラヒドロ - 2H - 1, 3, 5 - チアジアジン (別名ダゾメット)	33	4704			4737		4737	-	-
181	チオ尿素	6				6	1	6	12%	88%
183	チオリン酸O - 1 - (4 - クロロフェニル) - 4 - ピラゾリル - O - エチル - S - プロピル (別名ピラクロホス)		84			84		84	-	-
184	チオリン酸O - 4 - シアノフェニル - O, O - ジメチル (別名シアノホス又はCYAP)	0	640			640		640	-	-
185	チオリン酸O, O - ジエチル - O - (2 - イソプロピル - 6 - メチル - 4 - ピリミジニル) (別名ダイアジノン)	92	3614			3706		3706	-	-
186	チオリン酸O, O - ジエチル - O - (6 - オキソ - 1 - フェニル - 1, 6 - ジヒドロ - 3 - ピリダジニル) (別名ピリダフェンチオン)	0	150			150		150	-	-
188	チオリン酸O, O - ジエチル - O - (3, 5, 6 - トリクロロ - 2 - ピリジル) (別名クロルピリホス)	4	4443			4447		4447	-	-
189	チオリン酸O, O - ジエチル - O - (5 - フェニル - 3 - イソオキサゾリル) (別名イソキサチオン)	1	608	214		823		823	-	-

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（山梨県）

表3-2 都道府県別

(10 / 17 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比			
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
190	チオりん酸O-2,4-ジクロロフェニル-O, O-ジエチル (別名ジクロロフェンチオン又はECP)	1				1	1	-	-	
191	チオりん酸O, O-ジメチル-S-{2-[1-(N-メチルカルバモイル)エチルチオ]エチル} (別名パミドチオン)	0	37			37	37	-	-	
192	チオりん酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル) (別名フェニトロチオン又はMEP)	26	16121	285		16432	16432	-	-	
193	チオりん酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-メチルチオフェニル) (別名フェンチオン又はMPP)	8	1192			1200	1200	-	-	
194	チオりん酸O-3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル-O, O-ジメチル (別名クロルピリホスメチル)		24			24	24	-	-	
195	チオりん酸O-4-プロモ-2-クロロフェニル-O-エチル-S-プロピル (別名プロフェノホス)	197	120			317	317	-	-	
196	チオりん酸S-ベンジル-O, O-ジソプロピル (別名イプロベンホス又はIBP)	11	136			147	147	-	-	
198	1,3,5,7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1(3,7)]デカン (別名ヘキサメチレンテトラミン)		138			138	0	138	0%	100%
199	テトラクロロイソフタロニトリル (別名クロロタロニル又はTPN)	49	3506	396		3951	3951	-	-	
200	テトラクロロエチレン	260467				260467	16210	276677	6%	94%
203	テトラフルオロエチレン	25				25	25	-	-	
204	テトラメチルチウラムジスルフィド (別名チウラム又はチラム)	0	7397			7397	0	7397	0%	100%
205	テレフタル酸	90				90	90	-	-	
206	テレフタル酸ジメチル	2				2	2	-	-	
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	438	33827	75		34340	426	34766	1%	99%
208	トリクロロアセトアルデヒド	0				0	0	-	-	
209	1,1,1-トリクロロエタン	6				6	0	6	0%	100%

排出年度:平成13年度

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（山梨県）

表3-2 都道府県別

(11 / 17 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
210	1, 1, 2 - トリクロロエタン	1766				1766	0	1766	0%	100%
211	トリクロロエチレン	469762				469762	98989	568751	17%	83%
213	トリクロロトリフルオロエタン (別名 CFC-113)			0		0		0	-	-
214	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)	227	6758			6985		6985	-	-
215	2, 2, 2 - トリクロロ - 1, 1 - ビス (4 - クロロフェニル) エタノール (別名ケルセン又はジコホル)	181	76	4		261		261	-	-
216	(3, 5, 6 - トリクロロ - 2 - ピリジル) オキシ酢酸 (別名トリクロピル)		69			69		69	-	-
217	トリクロロフルオロメタン (別名 CFC-11)	10045	1271	4552		15868		15868	-	-
218	1, 3, 5 - トリス (2, 3 - エポキシプロピル) - 1, 3, 5 - トリアジン - 2, 4, 6 (1H, 3H, 5H) - トリオン	0				0		0	-	-
219	2, 4, 6 - トリニトロトルエン	0				0		0	-	-
220	, , - トリフルオロ - 2, 6 - ジニトロ - N, N - ジプロピル - p - トルイジン (別名トリフルラリン)	11	152			163		163	-	-
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	3	18	66		87		87	-	-
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	1447	5017	813	21263	28541	5418	33959	16%	84%
225	o - トルイジン	1				1		1	-	-
226	p - トルイジン	0				0		0	-	-
227	トルエン	291489	163743	1426	164716	621374	1434306	2055680	70%	30%
229	2 - (2 - ナフチルオキシ) プロピオンアニリド (別名ナプロアニリド)	0				0		0	-	-
230	鉛及びその化合物	169	755			924	31	955	3%	97%
231	ニッケル	35389				35389	59	35448	0%	100%
232	ニッケル化合物	2786				2786	2861	5647	51%	49%
233	ニトリロ三酢酸	45				45		45	-	-
234	p - ニトロアニリン	10				10		10	-	-
237	p - ニトロクロロベンゼン	1				1		1	-	-
238	N - ニトロソジフェニルアミン	6				6		6	-	-

排出年度:平成13年度

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（山梨県）

表3-2 都道府県別

(12 / 17 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出 排出量	届出外 排出量
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体				
239	p - ニトロフェノール	1				1	1	-	-
240	ニトロベンゼン	0				0	0	-	-
241	二硫化炭素	21				21	21	-	-
242	ノニルフェノール	225				225	225	-	-
243	バリウム及びその水溶性化合物	40				40	249	86%	14%
244	ピクリン酸	0				0	0	-	-
245	2, 4 - ビス (エチルアミノ) - 6 - メチルチオ - 1, 3, 5 - トリアジン (別名シメトリン)	0	521			521	521	-	-
246	ビス (8 - キノリノラト) 銅 (別名オキシ ン銅又は有機銅)	6	4152			4158	4158	-	-
247	3, 6 - ビス (2 - クロロフェニル) - 1, 2, 4, 5 - テトラジン (別名クロ フェンチジン)		80			80	80	-	-
249	ビス (N, N - ジメチルジチオカルバミン 酸) 亜鉛 (別名ジラム)	43	11028			11071	11071	-	-
250	ビス (N, N - ジメチルジチオカルバミン 酸) N, N - エチレンビス (チオカルバ モイルチオ亜鉛) (別名ポリカーバメ ート)	5	200			205	205	-	-
251	ビス (水素化牛脂) ジメチルアンモニウム = クロリド	17	418	1647		2081	2081	-	-
252	砒素及びその無機化合物	8				8	86	91%	9%
253	ヒドラジン	3714				3714	3714	-	-
254	ヒドロキノン	193				193	193	-	-
257	1 - (4 - ビフェニルオキシ) - 3, 3 - ジメチル - 1 - (1H - 1, 2, 4 - ト リアゾール - 1 - イル) - 2 - ブタノール (別名ピテルタノール)	0	1925			1925	1925	-	-
258	ピペラジン	55				55	55	-	-
259	ピリジン	5				5	5	-	-
260	ピロカテコール (別名カテコール)	0				0	0	-	-
262	o - フェニレンジアミン	0				0	0	-	-
263	p - フェニレンジアミン	33				33	33	-	-

排出年度: 平成13年度

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（山梨県）

表3-2 都道府県別

(13 / 17 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出 排出量	届出外 排出量
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体				
264	m - フェニレンジアミン	494				494	494	-	-
265	p - フェネチジン	0				0	0	-	-
266	フェノール	13311	772			14083	4400	18483	24% 76%
267	3 - フェノキシベンジル = 3 - (2, 2 - ジクロロビニル) - 2, 2 - ジメチルシクロプロパンカルボキシラート (別名ベルメトリン)	8	1860	1		1869		1869	- -
268	1, 3 - ブタジエン				36113	36113		36113	- -
269	フタル酸ジ - n - オクチル	3				3	0	3	0% 100%
270	フタル酸ジ - n - プチル	885	449	16		1350	33	1383	2% 98%
271	フタル酸ジ - n - ヘプチル	5				5		5	- -
272	フタル酸ビス (2 - エチルヘキシル)	15185	59	47		15291	3300	18591	18% 82%
273	フタル酸 n - プチル = ベンジル	52		63		115		115	- -
274	2 - tert - プチルイミノ - 3 - イソプロピル - 5 - フェニルテトラヒドロ - 4 H - 1, 3, 5 - チアジアジン - 4 - オン (別名プロフェジン)	2	2215			2217		2217	- -
275	N - tert - プチル - N - (4 - エチルベンゾイル) - 3, 5 - ジメチルベンゾヒドラジド (別名テブフェノジド)	5	20			25		25	- -
276	N - [1 - (N - n - プチルカルバモイル) - 1 H - 2 - ベンゾイミダゾリル] カルバミン酸メチル (別名ベノミル)	10	21095			21105		21105	- -
277	プチル = (R) - 2 - [4 - (4 - シアノ - 2 - フルオロフェノキシ)フェノキシ] プロピオナート (別名シハ口ホッププチル)	4	154			158		158	- -
278	tert - プチル = 4 - ( { [ (1, 3 - ジメチル - 5 - フェノキシ - 4 - ピラゾリル) メチリデン ] アミノオキシ } メチル) ベンゾアート (別名フェンピロキシメート)	0	240			240		240	- -

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（山梨県）

表3-2 都道府県別

(14 / 17 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比			
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出 排出量	届出外 排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
279	2-(4-tert-ブチルフェノキシ)シクロヘキシル=2-プロピニル=スルフィット(別名プロパルギット又はBPPS)	2	264			266	266	-	-	
280	2-tert-ブチル-5-(4-tert-ブチルベンジルチオ)-4-クロロ-3(2H)-ピリダジノン(別名ピリダベン)	0	80			80	80	-	-	
281	N-(4-tert-ブチルベンジル)-4-クロロ-3-エチル-1-メチルピラゾール-5-カルボキサミド(別名テブフェンピラド)	0	210			210	210	-	-	
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	399				399	399	-	-	
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	86411				86411	918	87329	1%	99%
284	N,N-プロピレンビス(ジチオカルバミン酸)と亜鉛の重合体(別名プロピネブ)	4	1960			1964		1964	-	-
285	ブロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン-1211)	0	0			0		0	-	-
286	ブロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	7	3			10		10	-	-
287	2-プロモプロパン	539				539		539	-	-
288	プロモメタン(別名臭化メチル)		7056			7056		7056	-	-
289	ヘキサキス(2-メチル-2-フェニルプロピル)ジスタノキサン(別名酸化フェンブタズ)	1	2425			2426		2426	-	-
291	6,7,8,9,10,10-ヘキサクロロ-1,5,5a,6,9,9a-ヘキサヒドロ-6,9-メタノ-2,4,3-ベンゾジオキサチエピン=3-オキシド(別名エンドスルファン又はベンゾエピン)	0	541	42		583		583	-	-
292	ヘキサメチレンジアミン	0				0		0	-	-
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0				0		0	-	-
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	1				1		1	-	-

排出年度:平成13年度

## 届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

## 3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（山梨県）

表3-2 都道府県別

(15 / 17 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質 番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出 排出量	届出外 排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
298	ベンズアルデヒド	0			11519	11519	11519	-	-	
299	ベンゼン	4552	0		103888	108440	2247	110687	2%	98%
300	1, 2, 4 - ベンゼントリカルボン酸 1, 2 - 無水物	336				336		336	-	-
301	2 - (2 - ベンゾチアゾリルオキシ) - N - メチルアセトアニリド (別名メフェナセツト)	10	1228			1238		1238	-	-
302	ペンタクロロニトロベンゼン (別名キントゼン又はPCNB)	1				1		1	-	-
303	ペンタクロロフェノール	0				0		0	-	-
304	ほう素及びその化合物	6384	8			6392	726	7118	10%	90%
305	ホスゲン	0				0		0	-	-
306	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	0				0	0	0	-	-
307	ポリ (オキシエチレン) = アルキルエーテル (アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)	31471	19758	168243		219472	150	219622	0%	100%
308	ポリ (オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	13739	1795	144		15677		15677	-	-
309	ポリ (オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	15626	12939	934		29499	1800	31299	6%	94%
310	ホルムアルデヒド	9332	8744	4	256969	275049	81	275130	0%	100%
311	マンガン及びその化合物	10643				10643	1940	12582	15%	85%
312	無水フタル酸	62				62		62	-	-
313	無水マレイン酸	1				1		1	-	-
314	メタクリル酸	18				18	8	26	31%	69%
315	メタクリル酸 2 - エチルヘキシル	0				0		0	-	-
316	メタクリル酸 2, 3 - エポキシプロピル	1				1		1	-	-
317	メタクリル酸 2 - (ジエチルアミノ) エチル	0				0		0	-	-
318	メタクリル酸 2 - (ジメチルアミノ) エチル	1				1		1	-	-
319	メタクリル酸 n - ブチル	21				21		21	-	-
320	メタクリル酸メチル	1304				1304	2300	3604	64%	36%

排出年度:平成13年度

届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（山梨県）

表3-2 都道府県別

(16 / 17 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出 排出量	届出外 排出量
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体				
322	(Z)-2-メチルアセトフェノン=4,6-ジメチル-2-ピリミジニルヒドラゾン(別名フェリムゾン)	2	24			26	26	-	-
323	N-メチルアニリン	0				0	0	-	-
324	メチル=イソチオシアネート	7				7	7	-	-
326	N-メチルカルバミン酸2-イソプロポキシフェニル(別名プロポキスル又はPHC)	0	299			299	299	-	-
329	N-メチルカルバミン酸1-ナフチル(別名カルバリル又はNAC)	8	3194			3202	3202	-	-
330	N-メチルカルバミン酸2-sec-ブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)	0	370			370	370	-	-
331	メチル=3-クロロ-5-(4,6-ジメトキシ-2-ピリミジニルカルバモイルスルファモイル)-1-メチルピラゾール-4-カルボキシラート(別名ハロスルフロンメチル)		75			75	75	-	-
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)	0	1760			1760	1760	-	-
334	6-メチル-1,3-ジチオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		162			162	162	-	-
335	-メチルスチレン	1				1	1	-	-
337	S-1-メチル-1-フェニルエチル=ピペリジン-1-カルボチオアート(別名ジメピペレート)	0	3100			3100	3100	-	-
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名m-トリレンジイソシアネート)	49				49	58	16%	84%
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート	5				5	5	-	-
342	N-(6-メトキシ-2-ピリジル)-N-メチルチオカルバミン酸O-3-tert-ブチルフェニル(別名ピリブチカルブ)	0	975			975	975	-	-



届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（山梨県）

表3-2 都道府県別

(17 / 17 ページ)

対象物質		排出量 (kg/年; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質番号	物質名称	届出外排出量 (推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体				
345	メルカプト酢酸	4				4	4	-	-
346	モリブデン及びその化合物	201	0			201	204	1%	99%
347	りん酸2-クロロ-1-(2,4-ジクロロフェニル)ビニル=ジエチル(別名クロルフェンビンホス又はCVP)		37			37	37	-	-
349	りん酸1,2-ジプロモ-2,2-ジクロロエチル=ジメチル(別名ナレド又はBRP)	51				51	51	-	-
350	りん酸ジメチル=2,2-ジクロロビニル(別名ジクロルボス又はDDVP)	15	3665			3680	3680	-	-
351	りん酸ジメチル=(E)-1-メチル-2-(N-メチルカルバモイル)ビニル(別名モノクロトホス)	0				0	0	-	-
352	りん酸トリス(2-クロロエチル)	19				19	19	-	-
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	28				28	28	-	-
354	りん酸トリ-n-ブチル	48				48	48	-	-
	合計	2740665	760736	645099	912614	5059115	2292337	31%	69%